



Паспорт СИСТЕМА «LilaTec»



Система «LilaTec» - это специально адаптированная к креплениям обогревательных вкладышей программа для строителей.

Она состоит из системных блоков и заливочной массы. Преимущества этой системы проявляются прежде всего в системах с обогревательными вкладышами, так как система «LilaTec» обладает очень хорошими теплонакопительными свойствами и достаточной массой.

Преимущества

- **Быстро:** небольшой объем работ по установке, так как работа ведется на сухую, а также благодаря точности размеров и повышенной устойчивости (толщина 70 мм)
- **Крепежный раствор не требуется**
- **Теплонакопление:** система оборудована теплонакопителем (120кг/м^2); идеально подходит для современных условий: низкая теплопроизводительность и закрытые установки
- **Оптимальное крепление** штукатурки или шпатлевки: поверхность не содержит остатков масла для опалубки, имеет открытую структуру
- **Небольшой объем** установки благодаря однопалубной структуре



Межстеновой блок



Угловой блок



Паспорт СИСТЕМА «LilaTec»



Свойства

Благодаря толщине стенки 70 мм и увеличенной опорной поверхности выступающие детали могут быть хорошо интегрированы, а системный блок «LilaTec» может центрироваться надежно и быстро.

Благодаря **заливке массой «LilaTec»** создается стабильное и чистое соединение, которое оптимально **распределяет и аккумулирует тепло** в стене. Заливочная масса «LilaTec» - это точно адаптированная с системным блоком «LilaTec» среда, обеспечивающая оптимальную технологичность и функционирование. **Равномерное тепловое расширение** позволяет добиться низкого напряжения. Мы не рекомендуем проводить заливку обычным сухим бетоном.

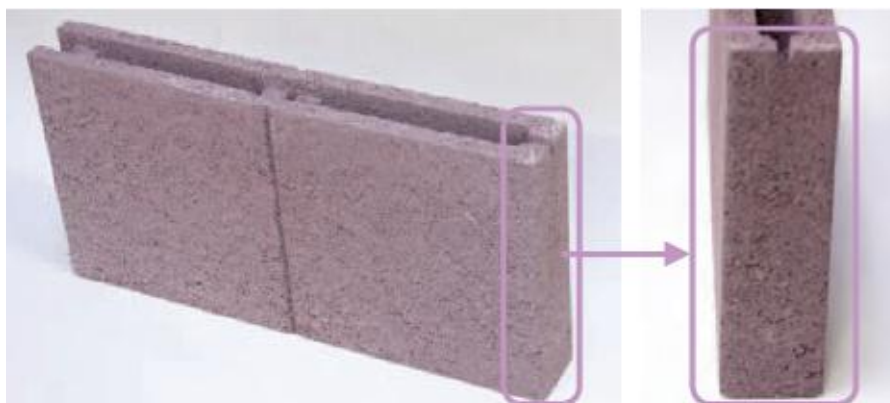
Системные блоки «LilaTec» (межстенной блок и угловой блок) при необходимости могут **соединяться скобами**. Для этого подготовлен **надрез для скобы** или перемычка на расстоянии 90 мм.

Фаска на угловом блоке для простого и эстетичного соединения углов. Угловые блоки используются для того, чтобы заливочная масса «LilaTec» не вытекала при заполнении в системные блоки.

Угловые и радиусные плиты из плит из литого шамота фирмы «Austroflam» могут надстраиваться к системным блокам «LilaTec» (согласованное тепловое расширение).



Межстенной блок



Угловой блок

Соблюдать технические характеристики.

1. Соорудить базовый ряд и закрепить растворами «Austroflamm Haftmörtel» или «Austroflamm Harneflex» с плитой основания/ с основанием. Для последующих рядов склеивание не требуется!



2. Заливочную массу смешать с чистой водой в чистой емкости, залить системные блоки до уровня промежуточных перемычек.



3. Уложить следующий ряд системных блоков и снова залить до промежуточной перемычки.



4. Необходимо обращать внимание на то, чтобы системные блоки всегда располагались основанием вниз, а на углах и перемычках не образовывались открытые камеры, так как это может привести к вытеканию заливочной массы.
5. В завершение покрыть подходящей штукатурной сеткой и создать необходимую поверхность (оштукатурить / зашпатлевать).

Застывшую массу не использовать повторно, а утилизировать. Инструмент после использования немедленно промыть водой.

Заливочная масса «LilaТес» также может использоваться для других частей здания.

Указания по технике безопасности

Заливочная масса «LilaТес» вступает с водой в щелочную реакцию, поэтому следует защищать кожу и глаза. При контакте тщательно промыть водой, при попадании в глаз промыть водой и обратиться к врачу.

Положения безопасности: S2 / S22 / S24/25 / S26 / S37/39

Гарантия

Мы гарантируем безупречное, проверенное качество.

Право на технические изменения в рамках прогресса, а также на цветовые отклонения сохранено

Системные блоки «LilaТес» * Технические характеристики

Размер:	500 x 250 x 70 мм
Точность размеров:	+/- 0,3 мм
Вес:	Прим. 10 кг
Температурный диапазон использования:	≤ 500 °C
Цвет:	Лилово-серый
Использование:	Разрезание
Поддон:	60 межстенных и 24 угловых блока, всего 10,5 м ²

Заливочная масса «LilaТес» * Технические характеристики

Потребность в воде:	Прим. 22 %
Зернистость:	0 – 4 мм
Время сцепления:	Прим. 10-15 минут
Замедление:	Возможно, «Austroflam S40»
Предел прочности на сжатие в холодном состоянии:	Системное значение ≥ 12 Н/мм ²
Потребность в материале:	Прим. 40кг/м ²
Температурный диапазон:	≤ 500 °C
Цвет:	Серо-зеленый
Продолжительность хранения:	В сухом месте в закрытой упаковке 12 месяцев
Поддон:	24 мешка по 20 кг